



DEUTSCHES  
PATENT- UND  
MARKENAMT

21 Aktenzeichen: 102 01 838.3  
22 Anmeldetag: 18. 1. 2002  
43 Offenlegungstag: 31. 7. 2003

DE 102 01 838 A 1

71 Anmelder:  
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88046 Friedrichshafen,  
DE

72 Erfinder:  
Burkhart, Hugo, Dipl.-Ing., 88213 Ravensburg, DE

56 Für die Beurteilung der Patentfähigkeit in Betracht  
zu ziehende Druckschriften:

US	54 56 333
US	50 40 648
EP	04 75 918 A2

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

54 Steuerung

57 Steuerung eines Antriebsstrangs für einen Radlader mit einer druckmittelbetätigten Bremse und einem Getriebe, das über einen Drehmomentwandler betrieben wird und mindestens einen über jeweils eine Lastschaltkupplung betätigbaren Vorwärts- und/oder Rückwärtsgang und einen Nebenabtrieb enthält, wobei bei Überschreiten eines vorbestimmten Werts der vom Getriebe an den Nebenabtrieb abgegebenen Leistung der Druck der zugeschalteten Lastschaltkupplung für den Vorwärts- oder Rückwärtsgang auf ein Restniveau reduziert wird.

DE 102 01 838 A 1